

150kJ 対応

落石対策便覧（平成 29 年 12 月）準拠

従来型ポケット式落石防護網

RT ロックネット

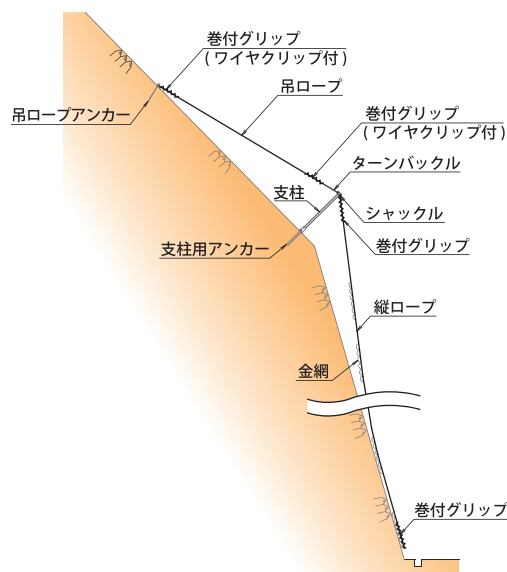


株式会社トーエス

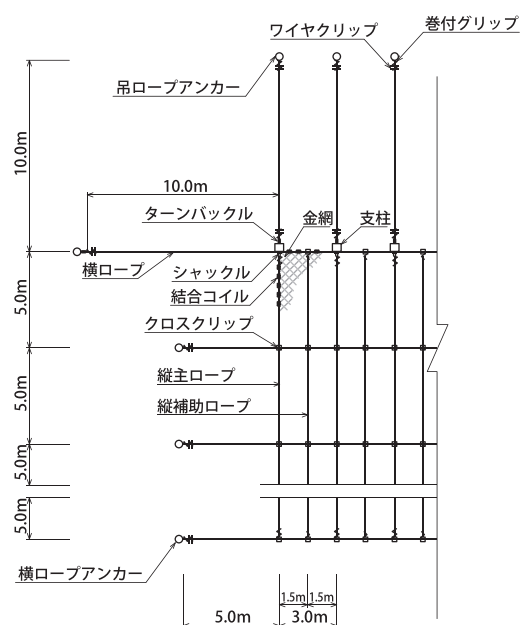
標準図

R Tロックネットは、支柱・金網・ワイヤロープからなる
最大落石エネルギー 150kJ まで対応可能な落石防護網です。

【断面図】



【展開図】



標準仕様

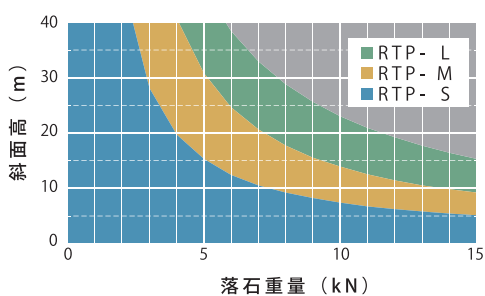
型 式	支 柱	金 網	主ロープ	補助ロープ
R T P - S	H-100×100×6×8	φ3.2-50×50	3×7 G/O φ14	3×7 G/O φ12
R T P - M	H-100×100×6×8	φ4.0-50×50	3×7 G/O φ16	3×7 G/O φ12
R T P - L	H-100×100×6×8	φ5.0-50×50	3×7 G/O φ18	3×7 G/O φ14

参考選定図

落石条件、斜面条件から適したタイプを選定可能です。

【設計条件】

斜面勾配 : $\theta = 45^\circ$
 等価摩擦係数 : $\mu = 0.35$
 延 長 : $L = 60.0 \text{ m}$
 縦ロープ長 : $H = 20.0 \text{ m}$
 吊ロープ長 : $l_H = 10.0 \text{ m}$
 支柱高 : $l_p = 2.5 \text{ m}$



施工事例



徳島県那賀郡那賀町長安



徳島県那賀郡那賀町長安

急斜面の落石対策に最適な ポケット式落石防護網

150kJ 対応

急斜面からの落石を
斜面下部まで誘導

上部に落石の入り口となる開口部を設けた防護網により、落石エネルギーを吸収後、網裾まで誘導します。

簡単施工

軽量の部材で構成されているため、施工が容易で簡単です。

優れた経済性と
メンテナンス

一般汎用部材で構成されており、経済性に優れ、迅速なメンテナンスが可能です。

落石対策便覧に対応
(平成 29 年 12 月版)

平成 29 年度に改訂された落石対策便覧に準拠した設計に対応しています。





本 社	〒939-2701 富山県富山市婦中町西本郷 436 番 32	TEL(076)491-1225 FAX(076)495-7675
営 業 本 部	〒160-0023 東京都新宿区西新宿 4 丁目 3 番 12 号 渡辺西新宿ビル 4 階	TEL(03)5989-0413 FAX(03)5989-0414
東 京 支 店	〒160-0023 東京都新宿区西新宿 4 丁目 3 番 12 号 渡辺西新宿ビル 4 階	TEL(03)5989-0413 FAX(03)5989-0414
北 陸 支 店	〒939-2701 富山県富山市婦中町西本郷 436 番 1	TEL(076)461-5860 FAX(076)461-5861
名古屋支店	〒464-0025 愛知県名古屋市千種区桜が丘 295 番地 第 8 オオタビル 6B	TEL(052)789-1036 FAX(052)789-1037
大 阪 支 店	〒564-0051 大阪府吹田市豊津町 8 番 10 号 アドバンス江坂ビル 3 階	TEL(06)6170-9677 FAX(06)6170-9676
福 岡 支 店	〒812-0038 福岡県福岡市博多区祇園町 1-28 いちご博多ビル 4 階	TEL(092)282-8583 FAX(092)282-8574
札幌事務所	〒065-0024 北海道札幌市東区北 24 条東 16 丁目 1-4 ロイヤル元町 7 階	TEL(011)594-8938 FAX(011)594-8939
仙台事務所	〒980-0014 宮城県仙台市青葉区本町 1 丁目 6-23 インテリックス仙台ビル 4 階	TEL(022)796-6081 FAX(022)796-6082
広島事務所	〒732-0066 広島県広島市東区牛田本町 6 丁目 1-27 うしたみらいビル 6 階	TEL(082)511-5522 FAX(082)511-5523
福島営業所	〒965-0001 福島県会津若松市一箕町松長 1-8-8	TEL(0242)85-6131 FAX(0242)85-6131
新潟営業所	〒951-8061 新潟県新潟市中央区西堀通 7 番町 1555 番地 日生不動産西堀ビル 4 階	TEL(025)378-8053 FAX(025)378-8052
長野営業所	〒381-2217 長野県長野市稲里町中央 3 丁目 1-27 グレイス u102 号室	TEL(026)247-8175 FAX(026)247-8176
岐阜営業所	〒503-0613 岐阜県海津市海津町駒ヶ江字古見取 718-1 番地	TEL(0584)52-3888 FAX(0584)52-0081
宝塚営業所	〒665-0823 兵庫県宝塚市安倉南 4-41-7	TEL(0797)85-3668 FAX(0797)85-3662
製品管理室	〒939-2613 富山県富山市婦中町高日附 199-1	TEL(076)413-4133 FAX(076)482-6309

トーエスの防災ホームページもご覧下さい。 ➡ <https://www.toesu.co.jp>

【関 連 会 社】



株式会社 R&Tグループ

E-mail : info@randt-group.com

本 社	〒939-2701 富山県富山市婦中町西本郷 436 番 32 TEL(076)413-3770 FAX(076)495-7675	テクニカルセンター	〒939-0287 富山県射水市赤井 211 TEL(0766)73-2112 FAX(0766)73-2181
-----	--	-----------	---



株式会社 ライテック

E-mail : info@raiteku.com

本 社	〒939-2701 富山県富山市婦中町西本郷 436 番 32 TEL(076)495-7674 FAX(076)495-7675	東 京 事 務 所	TEL(03)5989-0415 FAX(03)5989-0414
技術本部 / 北陸事務所	TEL(076)461-8625 FAX(076)461-5861	名 古 屋 事 務 所	TEL(052)789-1035 FAX(052)789-1037
札 幌 支 店	TEL(011)594-8933 FAX(011)594-8939	大 阪 事 務 所	TEL(06)6170-9388 FAX(06)6170-9676
新 潟 支 店	TEL(025)378-8051 FAX(025)378-8052	広 島 事 務 所	TEL(082)511-3710 FAX(082)511-5523
仙 台 事 務 所	TEL(022)796-6321 FAX(022)796-6082	福 岡 事 務 所	TEL(092)282-8573 FAX(092)282-8574



株式会社 T. クリエーションセンター

本 社	〒939-2701 富山県富山市婦中町西本郷 436 番 32 TEL(076)425-2488 FAX(076)495-7675	北 陸 工 場	TEL(076)469-4666 FAX(076)469-4677
		福 岡 営 業 所	TEL(092)292-9312 FAX(092)292-9228



株式会社 サンズラック

本 社	〒939-2701 富山県富山市婦中町西本郷 436 番 32 TEL(076)461-5255 FAX(076)495-7675	北 陸 支 店	TEL(076)461-8630 FAX(076)461-5861
西 日 本 支 社	TEL(0797)85-3660 FAX(0797)85-3662	九 州 支 店	TEL(092)292-9227 FAX(092)292-9228
		中 部 営 業 所	TEL(0584)52-0080 FAX(0584)52-0081



株式会社 ダイチテック

本 社	〒007-0848 北海道札幌市東区北 48 条東 15 丁目 2 番 1 号 TEL(011)790-7739 FAX(011)790-7759	東 北 営 業 所	TEL(022)796-0043 FAX(022)796-6082
		東 京 営 業 所	TEL(03)5989-0503 FAX(03)5989-0414



托爾斯工程股份有限公司

E-mail : service@toesu.com.tw

本 社	103019 台北市大同區南京西路 212 號 3 樓 TEL : +886-2-2558-8216 FAX : +886-2-2558-9813
-----	--